快適にお使いになるために

◎メンテナンスについて

撥水加工と防水加工の違い テント生地の加工には撥水加工と防水加工の2種類があります。通常、テント（フライシート）の外側の面には撥水加工（水をはじく加工）、内側の面には防水加工（水を通さない加工）が施されています。生地のメンテナンスをする上でこの2種類の加工の違いを理解していないと誤ったメンテナンスをして、かえってテントの性能を落としてしまうこともあります。撥水剤はテントの外側の面に塗布し、防水剤はテントの内側の面に塗布してください。また、寝室の壁や天井の生地には絶対に防水剤を塗布しないでください。生地の通気性が失われ、一酸化炭素中毒などの事故の原因になります。

1 撥水加工のメンテナンス
生地の撥水加工の効果が弱くなってきた場合は、まずテントを洗ってみてください。（洗い方については◎保管方法を参照）撥水加工が劣化しているのではなく、表面に汚れが付着して撥水効果が落ちている場合もあります。この場合は洗うだけで効果が回復します。また、生地にアイロンをかけるのも有効です。その場合はテントの外側になる面から低温でアイロンを当ててください。ただし、あまり集中してアイロンを当てると生地にダメージを与えてしまうのでご注意ください。上記のような方法を試してみて、それでも撥水の効果が回復しない場合に撥水剤を生地に塗布してください。

2 細かな部分の防水加工（目止め）
テントは完全防水という訳ではありません。シームシール加工をしていない縫製部分やマジックテープ、ファスナーなどの水を吸いやすい部分からは雨水が浸入します。こういった箇所の防水には液体かジェル状の防水剤（目止め剤）を塗り込むことをお奨めします。塗り込む部分のほこりや汚れを落としてからしっかり浸透させてください。市販の防水剤は乾燥時間の長いものが多いのでパッケージや説明書を良く読み正しくお使いください。

3 小さな破れや穴の補修
5～6cmの小さな破れや、火の粉で溶けた細かい穴などは、市販のリペアシート（シール加工された生地）を両面から貼り付けるだけで十分補修できます。キャンプ場での応急処置ではガムテープ等を貼り付けるのも有効です。ただし、ガムテープ等をあまり長時間貼っておくと、はがした時に粘着性が生地に残り、その後の修理が困難になるケースがありますのでご注意ください。

◎結露について

暖かい空気が冷たい空気（物）と接して、暖かい空気側の幕に水滴が付着することを結露といいます。これは、暖かい空気中に含まれている水分が急激に冷やされて露となって付着したもので暖かい空気の湿度が高く、温度差が激しいほど、結露はひどくなります。
テントの場合ではフライシート・内幕・グランドシートの内側に、タープの場合は内側に結露が生じます。

1 「換気を十分に行い、温度差をなくす」「通気性を高める」ことによって結露を軽減することができます。
2 防水加工をしていない生地や、透湿性防水素材（ゴアテックス®など）は、結露を軽減させますが、完全に防止することはできません。
3 結露によりテント（タープ）の内側に付着していた水滴が、急な雨などにより、フライシート（タープ）外側からたたかれて落ちてくることがありますので、あらかじめご了承ください。

◎保管方法

ご使用後は、完全に乾燥させてから、日光の当たらない風通しの良いところに保管してください。

1 幕体の汚れを落とす場合には、水で洗い流すか、乾燥した状態でブラシなどで払い落としてください。ひどい汚れの場合には中性洗剤を水で薄め、汚れた部分をスポンジなどで軽くこすった後、水で洗い流してください。ただし、強い液性の洗剤を使用したり、強くこすったりすると、生地外側の撥水加工（テフロン加工を含む）が極端に低下しますので、ご注意ください。
2 生地の外側を洗う時には、内側の防水コーティング面を傷つけないように注意してください。洗濯機で洗濯したり地面にこすりつけたりすると、コーティング面に傷がつく事があります。また、シンナーやベンジンなどの薬品は絶対に使用しないでください。コーティング剤が溶ける可能性があります。なお、濡れたままで放置しておくと、カビが発生したり、含まれている水分が腐って悪臭の原因ともなります。
3 ポールはパイプの内側まで完全に乾燥させ、付着した泥などを拭き取って収納してください。
4 海の近くで使用した場合には、幕体とポールをよく水洗いし、塩分を取り除いて、十分に乾燥させてください。
5 幕体を濡れたままで車のトランクのような、高温になる場所に放置しておくと、極端な色移りや生地の劣化などが生じます。なるべく早く完全に乾燥させてから日光の当たらない風通しの良いところに保管してください。

◎保証について

本製品は、厳密な品質管理体制の下、小川キャンパルの技術と長年の経験を生かして製造されております。万一、品質不良が認められた場合には、無料にて修理または新品と交換させて頂きますので、弊社の「お客様相談室」まで御一報くださいますようお願い致します。ただし、次のような場合は、有償修理となります。

1 商品用途以外でのご使用および不当な修理や改造による故障・損傷
2 台風、地震、火災、風水害などの天災による故障・損傷
3 ご使用後のキズ、変色、汚れおよび保管上の不備による損傷
4 取扱説明書を無視した使用による故障・損傷
5 紫外線などによる生地の劣化

◎修理について

修理を依頼される場合には、汚れを極力落とし、乾燥させた状態で、お買い上げになったお店に修理箇所を明記の上、ご相談ください。なお、修理費用につきましては、現品確認の上、算出させて頂きます。この往復の運賃は、お客様のご負担とさせて頂きます。

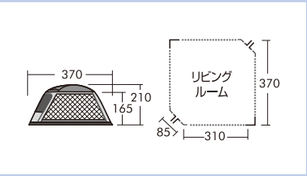
OGAWA CAMPAL
株式会社 小川キャンパル
本社/〒135-0031 東京都江東区佐賀1-5-4 アーバンサガ３Ｆ
TEL (03) 3641-7128 FAX (03) 3641-3972
■東京営業所／ TEL (03) 3641-7128 FAX (03) 3641-3972
■大阪営業所／ TEL (072) 962-1015 FAX (072) 962-1018
http://www.ogawa-campal.co.jp
Ogawa カスタマーサービス係 03-3641-7127

取扱説明書

保管用

DomeShelter Lana
OGAWA CAMPAL PRODUCTS Ogawa

3353 ドームシェルター ラナ



◆ご使用前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

MADE IN CHINA

安全上のご注意

キャンプにでかける前に良く読み、必ず一度建ててみてください。
⚠ 記号は警告・注意の内容であることを表します。

⚠警告 誤った取扱いをした時に、死亡または重傷を負う可能性がある内容を示しています。

使用前に必ず取扱説明書を読み、一度組み立ててください。

キャンプにでかける前に、取扱説明書通りにポール・幕・付属品がセットされているかを確認し、必ず一度組み立ててください。まれに縫製上の不備やセットミスなどにより、テントが建てられない場合があります。テントを収納する時は、ペグ、張り綱、ポールなどのパーツの数量を確認してください。

キャンプ場やキャンプ許可地域以外では使用しないでください。

キャンプ場以外でのキャンプは、基本的に禁じられています。また、熟知していない土地では、どのような危険がひそんでいるか分かりません。特に河原でのキャンプは、雨やダムの放水などにより、急に増水することがあり危険です。

テントの中やテント近くでは、絶対に火気を使用しないでください。

●テントにほどこされている防水加工生地は、熱に弱く、燃えやすくなっています。
●火気を使用した場合、テントが燃えたり、ヤケドなどの原因になったりします。
●テント内部の照明はバッテリー式のランタンや懐中電灯を使用してください。

テント内では換気に十分注意し、時々換気を行ってください。

結露が起こったり、濡れたフライシートが風圧などにより密着した場合には、通気性が低下し、ひどい場合には酸欠により死にいたることもあります。ベンチレーターを有効に活用し、換気を行ってください。
また、テント内での喫煙や練炭などの使用もおやめください。

海外で使用される場合は、事前に弊社の「お客様相談室」までご相談ください。

本製品は、日本国内での使用を前提としております。海外で使用し、事故などによりケガや損害が生じた場合、十分な対応ができません。

「取扱説明書」をお読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。

ここには安全上に関する重大な注意事項を示しています。製品を安全に正しくご使用頂き、危害や損害を未然に防止するために、必ず守ってください。

⚠注意 誤った取扱いをした時に、人が傷害を負ったり物的損害の可能性がある内容を示しています。

テントは必ず2人以上で組み立ててください。

1人で組み立てると、テント生地やポールに無理な力がかかりやすく、テントが破損する場合があります。

通行する人の妨げにならないようにテントを設営してください。

通行する人が、張り綱などを避けようと無理な通行をして、ケガの原因になることがあります。昼夜を問わず、通行する人が分かるような目印を張り綱に付けたり、テントのそばに通路を確保してください。

ポールを扱う場合には、周囲に十分気を配りながら、事故やケガなどないよう設営してください。

ポールは細く長いため、周囲にいる人（特に子供）の目に刺さったり、車などにキズつける可能性があります。

付属のペグ、張り綱をすべて使用し、テントがたるまないように組み立ててください。

テント生地がたるんでいる状態では、雨天時、天井などに溜まった雨水でテントがつぶれたり、風の力が余計にかかって飛ばされる原因になることがあります。ペグは根本まで地面に打ち込み、張り綱は強いテンション（張力）を保つようにしてください。

テントは必ず固定してください。

●風でテントが飛ばされたり、屋根部に雨水が溜まってテントがつぶれる危険があります。テントが吹き飛ばされた場合には、人や車、他のテントなどに当たって大きな損害になる可能性があります。
●ペグは全数きちんと打ってください。また、補強用張り綱は全数きちんと張ってください。撤収時には、必ずペグを全数抜き取り、数量をチェックしてください。
●テントは、ペグで固定する前、またはペグを抜いた時、急な突風で飛ばされることがあります。テントが飛ばされぬよう、手を放さないでください。ペグを打つ前に、補強用の張り綱をあらかじめ仮止めしておくという方法もあります。また、撤収時ならば、最後に補強用張り綱を抜けば飛ばされません。

就寝時や、強風時、雨天時には、ファスナーの開口部を閉じてください。

夜間、急に天候が変わることがあります。そのため、強風でテントが飛ばされたり、雨水が張り出しに溜まってテントがつぶれる危険があります。

テントを無人の状態で長時間、放置しないでください。

急な天候の変化等により、テントがつぶれたり、飛ばされる可能性があります。テントを置いて避難する場合はテントを倒して、飛ばされないよう重りを乗せるなどしてください。

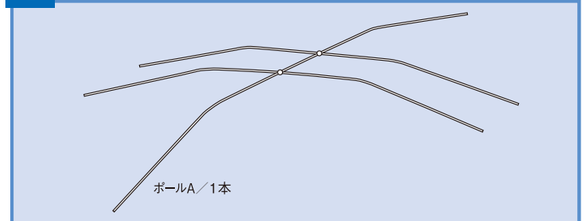
台風や、落雷の時には、キャンプ場の管理担当者の指示に従い、安全な場所に避難してください。

悪天候が予想される状況下で、キャンプを強行する事は非常に危険です。また、悪天候の時には、テント内は安全な場所ではありません。台風など強風が吹いている場合には、テントをどんなにしっかり固定しても、つぶれたり吹き飛ばされたりする可能性があります。また、テントに落雷する可能性もあり危険です。
なお、キャンプ場内の避難場所は、必ず事前に確認しておいてください。

ドームシェルター ラナ／組み立て方法

◆ポールは使用していくうちに緩やかに曲がりぐせがつくことがあります。これはポールの素材特性上の現象で、外部から力がかかるなどで極端に曲がってしまった場合や折れてしまった場合などを除き、使用上は差し支えありません。

1 パーツを確認します



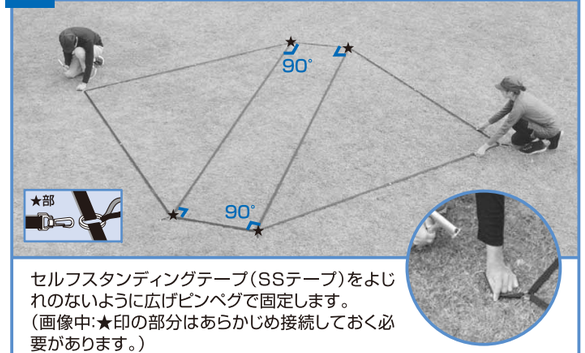
プラペグ／6本	ピンペグ／10本	金づち／1本	張り綱／6本
接続用カーテン1枚	コネクティングテープ／1本	セルフスタンディングテープ／1セット	ライナーシート／1枚

幕体と上記のパーツがセットされているか確認します。

⚠設営時のご注意

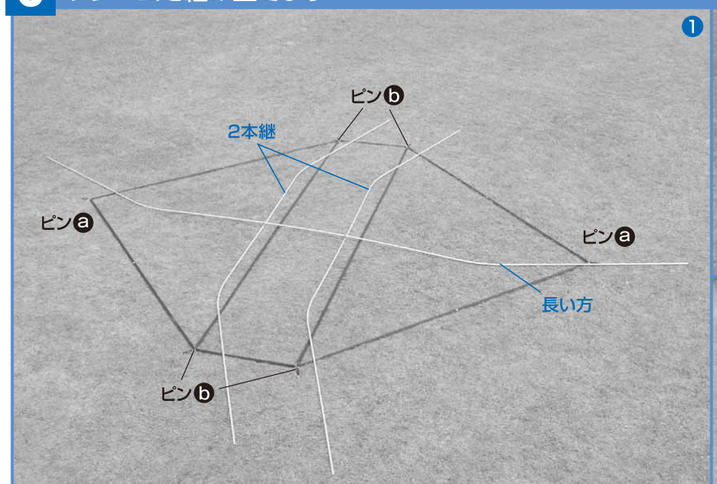
テントの破損は設営時と撤収時に多く発生します。完全に設営が完了した状態で強度設計されています。風が吹いているときは作業を見合わせて、風が収まってから設営･撤収をするようにしてください。

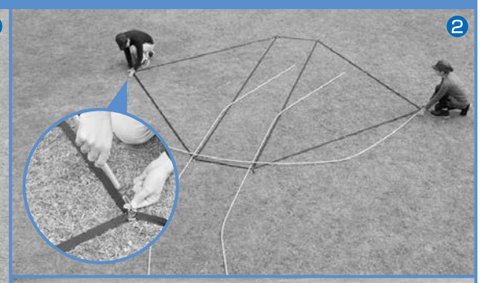
2 セルフスタンディングテープを広げます

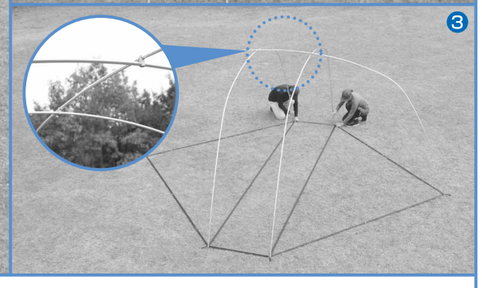


セルフスタンディングテープ（SSテープ）をよじれのないように広げピンペグで固定します。
（画像中:★印の部分はあらかじめ接続しておく必要があります。）
SSテープは6角形になっています。はじめに中央の四角部分のコーナーが90度の角度になるようにピンで固定し、次に他のコーナー部分をそれぞれピンで固定します。ここでの固定は設営しやすくするための仮固定ですので最後に固定位置を修正する必要があります。

3 フレームを組み立てます







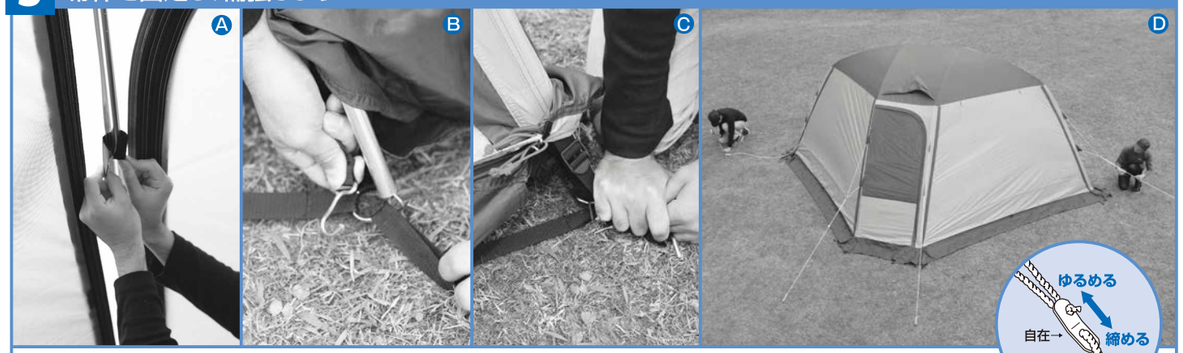
はじめにポールAを全て接続します。長いほうの一本のポールが短い2本のポールの上になるように配置します。❶
長い一本のポールの両端をSSテープのピンⓐに差し込みます。❷
次に並行する2本のポールの片側をSSテープのピンⓑにそれぞれ差し込みます。
同じように反対側のポールもSSテープのピンⓑに差し込みます。❸

Point 固定していないポールの末端が空中に浮く状態になりますので一人が支えるように確保した上でポールの先端に注意して作業するようにしてください。

4 幕体をかぶせます

幕体をかぶせる前に出入口やフラップなどのファスナーを全て閉めておきます。
次に幕体の出入り口がある小さい面を2本の並行するポールの位置に合せて幕体をフレームにかぶせます。
幕体の縫い目とフレームが合うように整えます。

5 幕体を固定し、補強します



幕体内側のマジックテープをフレームに巻きつけます。Ⓐ
フライシートの裾部6ヵ所のSフックをSSテープのリングに引っ掛け固定します。Ⓑ
フックのテープの長さを調節し幕体に均等にテンションがかかるように整えます。Ⓒ
最後にテントの側面の張り綱取り付けリングに張り綱を通して取り付けます。地面にプラペグで固定して自在で張り具合を調節します。Ⓓ

6 ライナーシートを取り付けます

ライナーシートの表裏を確認し（プラフックが付いているほうがテントの天井側になります。）
シートの中央2ヵ所からポールにプラフックを引っ掛けて取り付けていきます。ⓐ
シート末端部分は幕体のリングにフックを引っ掛けて固定します。ⓑ

接続機能

ラナは付属の接続用カーテンとコネクティングテープを利用して、テントとの接続がしやすく設計されております。接続できるテントはラナのカーテンのテント挿入部分よりも、前室ポールの高さが低く幅が小さいことが必要です。また、小さすぎた場合は隙間が大きくなりますのでご注意ください。
全てのテントが接続できるわけではありません。接続ができた場合でも完全に密閉できるわけではありません。必ず隙間が発生します。

接続の一例

❶ ラナの内側からフレームにカーテンを取り付けます。（ライナーシートがセットされている場合は半分程度外しておきます。）
❷ 接続するテントの前室サイズによってカーテンのファスナーを開閉して接続部分のサイズを調節して使用します。接続するテントをラナの内側に差し入れてカーテンの被り具合を見ながらテントの位置を決めます。
❸ コネクティングテープの一方をラナの天井部分のポールに固定します。a
反対側のフックを接続するテントの前室ポールに引っ掛け、長さを調節して前室にテンションを掛けます。b
❹ 接続部のフラップを巻き、カーテンの地面側とテントを固定します。

⚠設営時のご注意

シェルターとテントを接続して使用した場合、それぞれを単体で使用するより風や雨などに影響を受けやすくなります。天候には十分注意して使用してください。張り綱やペグ等の固定は全てしっかりと行ってください。

この説明書は水に強く破れにくい素材を使用しています。